

Patientenumfrage zur Schutzfunktion von Knieorthesen (Real-Life Setting)

Patientenpopulation



2.956 Patienten
mit Verletzungen im Bereich des Kniegelenks
(u.a. vorderes Kreuzband, Meniskus, Seitenbänder,
Patellar- und Quadrizepssehne)



Orthesenbehandlung

M.4s comfort

oder

M.4 X-lock

Umfragedesign

Fragestellungen

- Indikation
- Ätiologie der Verletzung
- Therapie
- Häufigkeit kritischer Ereignisse während der Rehabilitation
- Tragekomfort
- **Subjektiver Nutzen**

Freiwillige Patientenbefragung



Zeitraumen: März – September 2018



Aufklärung der Patienten über die Umfrage



Mehrfachantworten möglich



Antwort online oder postalisch

Ergebnisse

Subjektiver Nutzen

- ➔ **63 %** der Befragten gaben an, dass **tatsächlich** ein **kritisches Ereignis*** in der Rehabilitationsphase **eingetreten** ist
- ✓ **94 %** der Patienten stimmten zu, dass die **Orthese sie in der Therapie unterstützte und Sicherheit gab.**
- ✓ **87 %** gaben an, dass die **Orthese ihnen Sicherheit gab, das Knie richtig zu strecken beziehungsweise anzuwinkeln.**
- ✓ **92 %** bestätigten, dass die **Orthese vor kritischen beziehungsweise gefährlichen Knie-Bewegungen schützt.**

Tragekomfort

- Von den Teilnehmer bewerteten
- ✓ **93 %** die **Qualität,**
 - ✓ **77 %** den **Tragekomfort** und
 - ✓ **84 %** die **Handhabung** als **gut bis sehr gut**

➔ **94 % Weiterempfehlungsrate**

* Ursachen der kritischer Situationen (Mehrfachauswahl möglich): 49 % zu starkes Anwinkeln / Strecken des Knies, 49 % Knie verdrehen, 35 % Stolpern und Stürzen

Quelle: Erhardt A. Subjektive Schutzfunktion einer Knieorthese in kritischen Alltagssituationen. Ergebnisse einer repräsentativen Umfrage mit 3.000 Patienten. Orthopädie Technik 2019; Ausgabe 2/2019:32-37.